

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19)世界知的所有権機関
国際事務局



(43)国際公開日
2005年6月2日 (02.06.2005)

PCT

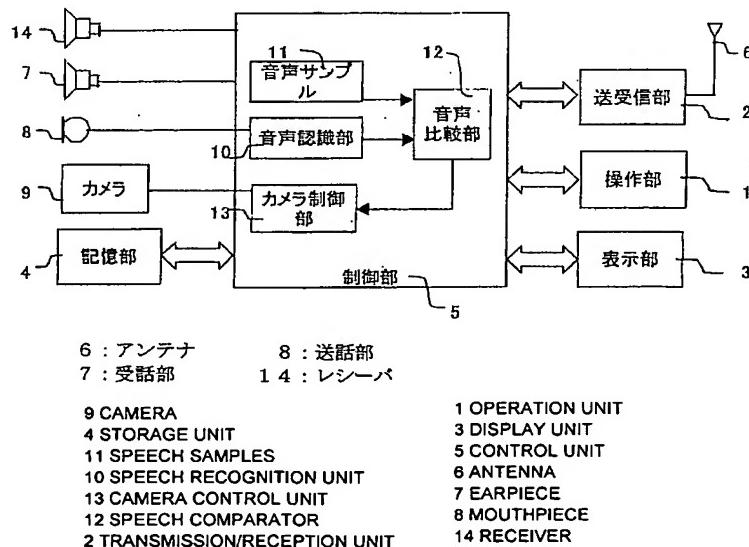
(10)国際公開番号
WO 2005/050308 A1

- (51)国際特許分類⁷: G03B 17/38,
H04N 5/232, H04M 1/00 // H04N 101:00
(52)国際出願番号: PCT/JP2004/009254
(53)国際出願日: 2004年6月24日 (24.06.2004)
(54)国際出願の言語: 日本語
(55)国際公開の言語: 日本語
(56)優先権データ:
特願2003-390832
2003年11月20日 (20.11.2003) JP
(57)出願人(米国を除く全ての指定国について): 三菱電機株式会社 (MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒1008310 東京都千代田区丸の内二丁目2番3号 Tokyo (JP).
(58)発明者; および
(59)発明者/出願人(米国についてのみ): 小島景子 (KOJIMA, Keiko) [JP/JP]; 〒1008310 東京都千代田区丸の内二丁目2番3号 三菱電機株式会社内 Tokyo (JP).
(60)代理人: 大岩増雄, 外 (OIWA, Masuo et al.); 〒6610012 兵庫県尼崎市南塚口町2丁目14-1 Hyogo (JP).
(61)指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,

[続葉有]

(54)Title: CAMERA-EQUIPPED MOBILE TELEPHONE

(54)発明の名称: カメラ付き携帯電話機



WO 2005/050308 A1

(57)Abstract: There is provided a camera-equipped mobile telephone including a mobile telephone main body having a camera (9) for imaging, wherein a shutter of the camera (9) can be operated at a distance without using a device other than the main body. The camera-equipped mobile telephone includes: a camera control unit (13), a speech recognition unit (10) for recognizing a speech from a mouthpiece (8); speech samples (11) registered in advance; and a speech comparator (12) for comparing the output from the speech recognition unit (10) to one of the speech samples (11). When the camera-equipped mobile telephone is in the camera mode and the speech comparator (12) detects matching between the output from the speech recognition unit (10) and the speech sample (11), the speech comparator (12) gives a signal to release the shutter of the camera (9) to the camera control unit (13).

(57)要約: 撮影を行うカメラ(9)を備えた携帯電話機本体以外の装置を用いることなくそのカメラ(9)のシャッターを遠隔的に操作できるカメラ付き携帯電話機を得るもので、カメラ制御部(13)と、送話部(8)からの音声を認識する音声認識部(10)と、あらかじめ登録された音声サンプル(11)と、音声認識部(10)の出力と

[続葉有]



ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,

IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:
— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。